

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : TANET SR 15 2x5 I
UFI : 6F08-306C-8004-EATH

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

Az anyag/keverék felhasználása : Tisztítószer

Kizárólag szakmai felhasználó részére.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Társaság : Taxus-Ten Kft
Táblás utca 36-38
HU 1097 Budapest
<https://www.taxus-ten.hu>
Telefon : +36 1 215 6558
Telefax :
Email cím Felelős/kibocsátó : info@taxus-ten.hu
személy

Gyártó

Társaság : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Telefax : +43624587286535
Email cím Felelős/kibocsátó : Produktsicherheit@werner-mertz.com
személy
Felelős személy : Termékfejlesztés / termékbiztonság

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.
+36-80-20-11-99 (belföldről, ingyenesen, éjjel-nappal hívható)
+36-1-476-64-64 (külföldről, normál díjszabással, éjjel-nappal hívható)

Gyártó

+49(0)551-19240

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

A 1272/2008. számú EK szabályozás alapján nem minősül veszélyes anyagnak vagy keveréknek.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Kémiai természet : Felületaktív anyag vizes oldata.

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EU-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifikus koncentráció határértékek Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 1 - < 3
Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 specifikus koncentráció határértékek Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 % Skin Irrit. 2; H315 ≥ 10 %	≥ 1 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 specifikus koncentráció határértékek	≥ 1 - < 3

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

		Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 specifikus koncentráció határértékek Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	>= 1 - < 3
1-phenoxypropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.
- Belélegzés esetén : A túlmelegítésből vagy égésből származó por vagy füst véletlenszerű belélegzése esetén friss levegőre kell menni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : A szennyezett ruhát és cipőt azonnal le kell venni.
Szappannal és bő vízzel le kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : A nem sérült szemet védeni kell.
Ha könnyen lehetséges, akkor a kontaktlencsét el kell távolítani.
Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül.
- Lenyelés esetén : A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Tünetek : Nincs információ.
- Kockázatok : Nincs információ.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Szaktanácsért az orvosok forduljanak a Mérgezési Információs Szolgálatához.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Fel kell söpörni és lapátolni.
Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt., A visszanyert anyagot a "Hulladékelhelyezési szempontok" részben leírtak szerint kell kezelni., A sajátos nemzeti szabályozást lásd a 15. részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.
Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.

A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.
Nincs szükség különleges kezelési útmutatásra.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

megfelelően kell megoldani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni.

Tanács a szokásos tároláshoz : Más termékekkel való együttes tárolásra nincsenek különleges korlátozások.

További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik. Fagytól védeni kell.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
etanol	Nem foglalt	AK-érték	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			
		CK-érték	2.000 ppm 3.800 mg/m ³	HU OEL
	További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.			

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
etanol	Munkavállalók	Belégzés	Akut- helyi hatások	1900 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	950 mg/m ³

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	343 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Akut- helyi hatások	950 mg/m3
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	206 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	114 mg/m3
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	87 mg/kg
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Akut- helyi hatások	950 mg/m3
Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	175 mg/m3
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	52 mg/m3
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	15 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - helyi hatások	0,079 mg/cm2
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	5830 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés		2500 mg/kg bw/nap
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	595000 mg/kg
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	420 mg/m3
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	357000 mg/kg
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	124 mg/m3
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	35,7 mg/kg

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

1-phenoxypropan-2-ol	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	42 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	25,7 mg/m3
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	21 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,65 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú expozíció, Szervezeti hatások	12,7 mg/m3

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
etanol	Édesvíz	0,96 mg/l
	Tengervíz	0,79 mg/l
	Édesvízi üledék	3,6 mg/kg
	Talaj	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók	Édesvíz	0,129 mg/l
	Tengervíz	0,0129 mg/l
	Édesvízi üledék	4,835 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	0,4835 mg/kg száraz tömeg
	Talaj	7,5 mg/kg száraz tömeg
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Édesvíz	0,176 mg/l
	Tengervíz	0,0176 mg/l

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Édesvízi üledék	1,516 mg/kg
	Tengeri üledék	0,152 mg/kg
	Talaj	0,654 mg/kg
1-phenoxypropan-2-ol	Édesvíz	0,1 mg/l
	Tengervíz	0,01 mg/l
	Édesvízi üledék	0,38 mg/kg
	Tengeri üledék	0,038 mg/kg
	Talaj	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : normál használat esetén nem szükséges

Kézvédelem

Anyag : normál használat esetén nem szükséges

Anyag : Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védokesztyut kell viselni.

Butil-kaucsukból vagy nitril-kaucsukból készült, az EN 374 szerint III. kategóriájú, kémiaileg ellenálló kesztyű.

Megjegyzések : Vegyék figyelembe a gyártónak az áteresztőképességre és az áthatolási időkre vonatkozó utasításait, és a speciális munkahelyi feltételeket (mechanikai behatás, az érintkezés időtartama).

Bőr- és testvédelem : normál használat esetén nem szükséges

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Légutak védelme : normál használat esetén nem szükséges

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: folyadék
Szín	: kék
Szag	: jellegzetes
Olvadáspont / fagyáspont	: Nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: Nincs adat
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Nincs adat
Gyúlékonyság (folyadékok)	: A szállítási előírások szerint nem tartozik az égést tápláló anyagok osztályába.
Alsó robbanási határ	: Nincs adat
Felső robbanási határ	: Nincs adat
Lobbanáspont	: 60,1 °C
Gyulladási hőmérséklet	: Nincs adat
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: kb. 8,6, 100 % a 20 °C
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat
Kinematikus viszkozitás	: Nincs adat
Vízben való oldhatóság	: oldható
Oldhatóság egyéb oldószerekben	: Nincs adat
Megosztlási hányados: n- oktanol/víz	: Nincs adat
Gőznyomás	: Nincs adat
Sűrűség	: kb. 1,005 g/cm ³ a 20 °C
Relatív sűrűség	: Nincs adat

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat
Részecskék jellemzői : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

nincsenek

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Külön említésre méltó veszély nincs.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagytól védeni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Nincs adat

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Cégünk határozottan elutasítja az állatkísérleteket.
Cégünk nem ad ki semmilyen megbízást végterméken vagy összetevőkön elvégzendő állatkísérletekre.
Az uniós jogszabályok (REACH-rendelet) alapján azonban a vegyi anyag- gyártók vagy az uniós importőrök a vegyi anyagok forgalomba hozatala előtt kötelesek tesztelni ezeknek az anyagoknak az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt hatását. Ezeknek az erőltetett kísérleteknek a története részben évtizedekre nyúlik vissza.

Akut toxicitás

Akut toxicitás : Nem osztályozott

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 10.470 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
LD50 (Patkány): 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 51 mg/l

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Expozíciós idő: 4 h

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 bőrön keresztül (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

LD50 bőrön keresztül (Nyúl): > 10.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális (Patkány): 4.100 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: nem

LD50 orális (Patkány): 2.870 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

LD50 (Patkány): 7.400 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

LD50 (Patkány): 2.000 - 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402
GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 orális: 1.800 mg/kg

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, bőrön át : (Nyúl): > 2.000 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 5,4 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl): > 2.000 mg/kg

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Termék:

Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem
bőrizgató hatású.

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Nincs bőrirritáció

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Faj : Nyúl
Becslés : Bőrizgató hatású.
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Enyhe bőrirritáció
Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem
bőrizgató hatású.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 404
Eredmény : Enyhe bőrirritáció

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Termék:

Megjegyzések : Az Európai Unió osztályozási feltételei alapján a termék nem
szemizgató hatású.

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Enyhe szemirritáció

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Faj : Nyúl
Becslés : Súlyos szemkárosodást okozhat.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Súlyos szemkárosodást okozhat.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Faj : Nyúl
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 405
Eredmény : Tartósan károsítja a szemet

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Eredmény : Szemirritáció

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Eredmény : Nem bőrszenzibilizáló.

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Faj : Tengerimalac
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 406
Eredmény : Nem okoz bőr túlérzékenységet.

Csírasejt-mutagenitás

Csírasejt-mutagenitás : Nem osztályozott

Komponensek:

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

In vitro genotoxicitás : Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

In vitro genotoxicitás : Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 471
Eredmény: negatív

Rákkeltő hatás : Nem osztályozott

Reprodukciós toxicitás : Nem osztályozott

Egyetlen expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT) : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, egyetlen expozíció.

Ismétlődő expozíció utáni
célszervi toxicitás (STOT) : Az anyagot vagy a keveréket nem osztályozzák mint speciális
célszerv toxikust, ismételt expozíció.

Ismételt dózis toxicitás

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Faj : Patkány, hím
NOAEL : > 20 mg/kg
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 403

Faj : Patkány, nőstény
NOAEL : 1.730 mg/kg
Módszer : OECD vizsgálati iránymutatásai 408

Belégzési toxicitás : Nem osztályozott

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek
endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1%
vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja,
az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy
az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Toxicitás halakra	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 13 g/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 8.150 mg/l Expozíciós idő: 48 h LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): > 0,1 g/l Expozíciós idő: 96 h LC50 (Hal): 11.200 mg/l
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 12.340 mg/l Expozíciós idő: 48 h EC50 : 5.012 mg/l
Toxicitás a algák/vízi növények	: EC50 (Chlorella vulgaris (édesvízi alga)): 275 mg/l Expozíciós idő: 72 h Vizsgálati típus: Növekedés gátlás Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (édesvízi alga)): 12.900 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: Növekedés gátlás Módszer: Nincs információ. EC0 (Scenedesmus quadricauda (zöld alga)): 5.000 mg/l Expozíciós idő: 168 h EC50 : 4.432 mg/l EC10 : 11,5 mg/l EC10 : 280 mg/l
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l Expozíciós idő: 16 h Vizsgálati típus: Sejtosztódás gátlás vizsgálat

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Toxicitás halakra	: LC50 (Danio rerio (zebrahal)): 7,1 mg/l Expozíciós idő: 96 h Vizsgálati típus: flow-through test Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen LC50 (Hal): > 1 - 10 mg/l Vizsgálati típus: flow-through test
-------------------	--

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

		Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
		LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): 10 - 100 mg/l
		Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
		NOEC (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,14 mg/l
		Expozíciós idő: 28 d
		Vizsgálati típus: flow-through test
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 204
		LC50 (Brachydanio rerio (zebradánio)): 1 - 10 mg/l
		Vizsgálati típus: flow-through test
		Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
		LC50 (Brachydanio rerio (zebradánio)): 7,1 mg/l
		Expozíciós idő: 96 h
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	:	EC50 (Daphnia pulex (kis vízibolha)): 7,4 mg/l
		Expozíciós idő: 48 h
		Vizsgálati típus: Rögzítés
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
		EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 1 - 10 mg/l
		Expozíciós idő: 48 h
		Vizsgálati típus: statikus teszt
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
		NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,27 mg/l
		Expozíciós idő: 21 d
		Vizsgálati típus: flow-through test
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211
		(Daphnia magna (óriás vízibolha)): 7,2 mg/l
		Expozíciós idő: 48 h
		LC50 : 1,17 mg/l
		Expozíciós idő: 96 h
		EC50 : 7,2 mg/l
		Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 27,7 mg/l
		Expozíciós idő: 72 h
		Vizsgálati típus: Növekedés gátlás
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
		GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
		EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 10 - 100 mg/l
		Expozíciós idő: 72 h
		Vizsgálati típus: statikus teszt
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
		NOEC : 0,95 mg/l
		Vizsgálati típus: Növekedés gátlás
		Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 0,93 mg/l
		Expozíciós idő: 72 h
		Vizsgálati típus: statikus teszt

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

	Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201
	ErC50 (alga): 27 mg/l Expozíciós idő: 72 h
	NOEC (alga): 0,93 mg/l Expozíciós idő: 72 h
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Expozíciós idő: 16 h Vizsgálati típus: Sejtosztódás gátlás vizsgálat Módszer: DIN 38412 GLP, Helyes laboratóriumi gyakorlat: igen
	EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l Vizsgálati típus: Sejtosztódás gátlás vizsgálat
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 1 - 10 mg/l Faj: Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)
	NOEC: 0,14 mg/l Expozíciós idő: 28 d Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 204
	NOEC: 0,2 mg/l Expozíciós idő: 28 d Faj: Hal
	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Expozíciós idő: 28 d Faj: Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 204
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Expozíciós idő: 21 d Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211
	EC50: 0,37 mg/l Expozíciós idő: 21 d
	0,74 mg/l Expozíciós idő: 21 d
	NOEC: 0,27 mg/l Expozíciós idő: 21 d
Toxicitás talajlakó szervezetekre	: NOEC: 750 mg/kg Expozíciós idő: 56 d Faj: Eisenia fetida (földigiliszt) Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 222 Megjegyzések: Az információ vonatkozó munkákból és az irodalomból származik.

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Toxicitás halakra : LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

	Vizsgálati típus: félstatikus teszt Módszer: ISO 7346/2
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l Expozíciós idő: 48 h
Toxicitás a algák/vízi növények	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l Expozíciós idő: 72 h EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 1 mg/l Expozíciós idő: 72 h
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l Expozíciós idő: 30 min Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 209

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Toxicitás halakra	: LC50 (Brachydanio rerio (zebradánio)): 100,81 mg/l Expozíciós idő: 96 h NOEC (Brachydanio rerio (zebradánio)): 1,8 mg/l
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): > 100 mg/l Expozíciós idő: 48 h NOEC (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 1,0 mg/l
Toxicitás a algák/vízi növények	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l Expozíciós idő: 72 h

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Toxicitás halakra	: LC50 (Leuciscus idus (Arany jászkeszeg)): > 220 - 460 mg/l Expozíciós idő: 96 h LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 280 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: LC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 370 mg/l Expozíciós idő: 48 h Vizsgálati típus: statikus teszt Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Toxicitás a algák/vízi növények	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): > 100 mg/l Expozíciós idő: 72 h Vizsgálati típus: statikus teszt EC50 (Desmodesmus subspicatus (zöld alga)): 74,5 mg/l Expozíciós idő: 72 h
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC50 (Baktérium): > 1.000 mg/l Expozíciós idő: 17 h

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.
Biológiai lebomlás: 97 %
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató 301

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Biológiai lebonthatóság : Vizsgálati típus: aerób
Eredmény: biológiai gyorsan lebomlik
Biológiai lebomlás: > 70 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD 301 A

Vizsgálati típus: anaerób
Eredmény: Biológiai könnyen lebontható
Biológiai lebomlás: > 60 %
Expozíciós idő: 41 d
Módszer: OECD 301 D

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

69227-22-1:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: Biológiai könnyen lebontható, a megfelelő OECD teszt alapján.
A keverékben található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerekre vonatkozó, (EK) No.648/2004 számú rendeletben 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.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

68515-73-1:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: biológiai gyorsan lebomlik
Biológiai lebomlás: 100 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD 301 E

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Biológiai lebonthatóság : Biológiai lebomlás: 72 %
Expozíciós idő: 28 d
Módszer: OECD 301 F

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

etanol

64-17-5:

Bioakkumuláció : Koncentráció: 3,2 mg/l

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : log Pow: -0,32

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A bioakkumuláció nem valószínű.

1-phenoxypropan-2-ol

770-35-4:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: Az n-oktanol/víz megoszlási hányados miatt a szervezetben való felhalmozódása nem várható.

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Komponensek:

Alkoholok, C12-14, etoxilált, szulfátok, nátrium sók

68891-38-3:

Becslés : Nem nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB).. Nem perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT).

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : Erről a termékről nincs adat.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék	: A keverék maradékainak és hulladékainak kezelésére a 225/2015. (VIII.7.)Kormányrendeletben foglaltak az irányadók. A termék hulladékának besorolása a 72/2013. (VIII.27.) VM rendelet alapján történjen. A hulladékkulcs felhasználási terület és a körülmények folytán változhat. Kis mennyiségek háztartási hulladékként kezelhetők.
Hulladék kód	: A megmaradt tartalmat ki kell üríteni. A vízzel alaposan kitisztított, hulladékká vált csomagolóanyag besorolása: 15 01 02 műanyag csomagolási hulladék A csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységet a 442/2012. (XII. 29.) Kormányrendelet szabályozza.
Szennyezett csomagolás	Hulladékának besorolása: Hulladékkulcs/EWC-kód 20 01 29* Az Európai Hulladék Katalógus alapján a Hulladék Kódok nem a termékre, hanem a felhasználásra jellemzőek. A szennyezett csomagolóanyag teljes kiürítés és vízzel történő alapos tisztítás után újrahasznosítható.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.4 Csomagolási csoport

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nem veszélyes áru
IATA
Nem veszélyes áru

14.5 Környezeti veszélyek

ADR
Nem veszélyes áru
IMDG
Nincs veszélyes áruként szabályozva

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

IATA

Nem veszélyes áru

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról : Nem alkalmazható

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : Nem alkalmazható

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. : Nem alkalmazható

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)
Aktualizálás: Illóanyag százalék: 2,9 %
236,63 g/l
VOC tartalom (nem víz)

Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése)
Aktualizálás: Illóanyag százalék: 2,9 %
29,12 g/l
a VOC tartalom csak felfelületen használt bevonóanyagok esetén érvényes

A mosószerek szabályozása alapján EC 648/2004 : <5% anionos felületaktív anyagok, nem ionos felületaktív anyagok, szappan, illatszerek, PHENOXYETHANOL

Egyéb szabályozások : 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Erről a termékről nincs adat.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H225	:	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	:	Lenyelve ártalmas.
H315	:	Bőrirritáló hatású.
H318	:	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	:	Súlyos szemirritációt okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

Acute Tox.	:	Akut toxicitás
Eye Dam.	:	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	:	Szemirritáció
Flam. Liq.	:	Tűzveszélyes folyadékok
Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett ÁK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció
HU OEL / CK-érték	:	Megengedett csúcskoncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

A keverék osztályozása:

Osztályozási folyamat:

Vizsgálati adatok alapján.

TANET SR 15 2x5 I

WM 0712480

Rendelési szám: 0712480

Verzió 14.0

Felülvizsgálat dátuma
24.09.2025

Nyomtatás Dátuma 24.09.2025

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

HU / HU

500000002785