

# Biztonsági adatlap

## SANITEC STOVIL ACTIVE

1907/2006 (KE) rendeletnek megfelelően

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

#### 1.1 Termékazonosító

A keverék azonosítása:  
Kereskedelmi megnevezés: SANITEC STOVIL ACTIVE  
Termékkód: 1100

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

Javasolt alkalmazás:  
Folyékony gépi mosogatószer

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:  
ITALCHIMICA s.r.l.  
Riviera Maestri del lavoro 10 35127  
Padova, Olaszország  
[www.sanitecitalia.it](http://www.sanitecitalia.it)

Gyártó és forgalmazó:  
KODINA Bt.  
2022 Viola u. 51.  
Tahitótfalu, Magyarország  
[www.kodina.hu](http://www.kodina.hu)

A biztonsági adatlapokért felelős szakértő:

ITALCHIMICA s.r.l. [produzione@italchimica.it](mailto:produzione@italchimica.it) || [regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)  
KODINA Bt. [kodina@t-online.hu](mailto:kodina@t-online.hu) || [kodina.bt@t-email.hu](mailto:kodina.bt@t-email.hu)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet  
ETTSZ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Sürgősségi telefonszám: +36-80-201-199 (0-24 óra)

### 2. SZAKASZ: Veszély meghatározása

2.1. Az anyag/keverék besorolása az EGK 67/548- as illetve az EK 99/45- ös irányelve alapján:

Tulajdonságok / Szimbólumok

C Maró

A termék veszélyeire/kockázataira utaló R- mondatok:

R35 Súlyos égési sérülést okoz.

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás



Veszély, bőrirritáció/bőrkorrózió 1A, Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Nemkívánatos fizikokémiai hatások, valamint az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások: Nincsenek egyéb veszélyek

2.2. Címkézési elemek



Szimbólumok:

C Maró

A termék veszélyeire/kockázataira utaló R- mondatok:

R35 Súlyos égési sérülést okoz.

S-mondatok:

S1/2 Elzárva és gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen tartandó.

S25 Kerülni kell a szembejutást.

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S27/28 Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és a bőrt kellő mennyiségű vízzel és szappanos vízzel azonnal le kell mosni.

S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Anyagok

# Biztonsági adatlap

## SANITEC STOVIL ACTIVE

nátrium-hidroxid; marónátron

Szimbólumok:



Az anyagok/keverékek veszélyeire/kockázataira utaló figyelmeztető H-mondatok  
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó P-mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. Különleges óvintézkedések:  
Nincsenek

Anyagok

nátrium-hidroxid; marónátron

etilén-diamin-tetraecetsav

Etidronsav

Különleges óvintézkedések a REACH XVII. melléklete és későbbi módosítások alapján:

Nincsenek

2.3. Egyéb veszélyek

vPvB Anyagok Nincsenek - PBT anyagok: Nincsenek

Egyéb veszélyek:

Nincsenek egyéb veszélyek

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

#### 3.1. Anyagok

Nem áll rendelkezésre információ


#### 3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők az EEC 67/548-as irányelve, a CLP szabályozásai és kapcsolódó osztályozások szerint:

5%-15% nátrium-hidroxid; marónátron

Regisztrációs szám: 011-002-00-6, CAS szám: 1310-73-2, EC sz: 215-185-5


C; R35


 3.2/1A Bőrirritáció/bőrkorrózió 1A H314

< 5% Tetranátrium-etiléndiamin- tetraacetát

Regisztrációs szám: 607-428-00-2, CAS szám: 64-02-8, EC sz: 200-573-9

Xn, Xi; R20/22-41

 3.1/4/Akut Tox. belégzés 4 H332




 3.1/4/Akut Tox. szájon át 4 H302

 3.3/1 Szemirrit. 1 H318

< 5% Etidronsav

CAS szám: 2809-21-4, EC sz: 220-552-8

Xi; R41

-  2.16/1 Fémre maró 1 H290
-  3.3/1 Szemirrit. 1 H318
-  3.1/4/Akut Tox. szájon át 4 H302

<5% nátrium-hidroxid; marónátron

Regisztrációs szám: 011-002-00-6, CAS szám: 1310-73-2, EC sz: 215-185-5

C; R35

-  3.2/1A Bőrirritáció/bőrkorrózió 1A H314

#### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

##### 4.1. Elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Bőrrel való érintkezés esetén:

Az összes szennyezett ruhadarabot és lábbelit azonnal le kell vetni.

**AZONNAL FORDULJON SZAKORVOSHOZ.**

A szennyezett ruhadarabokat azonnal el kell távolítani és a szemétkébe dobni.

Az érintett bőrfelületet bő szappanos vízzel alaposan öblítsük le.

Szembe jutás esetén:

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük ki, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk azonnali orvosi tanácsot.

Óvja a sértetlen szemet.

Lenyelés esetén:

NE idézzon elő hányási reakciót.

Belélegzés esetén:

A károsultat vigyük friss levegőre, tartsuk melegen, és helyezzük kényelmes testhelyzetbe.

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

Nincsenek

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

Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni (amennyiben lehetséges, mutassuk meg a termék címkéjét illetve biztonsági adatlapját.)

Javasolt kezelések:

Nincsenek

#### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi óvintézkedések

##### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag:

Víz.

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>).

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:

Nincs.

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

Ne lélegezze be a robbanás vagy tűz révén keletkezett gázokat.

A tűz során sűrű füst keletkezhet.

##### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Megfelelő légzőkészülék használata ajánlott.

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.

Amennyiben biztonságos, távolítsa el a sértetlen csomagokat a veszély közvetlen közeléből.

#### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Viseljen saját védőöltözetet.

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

Kövesse a védőintézkedéseket a 7. és 8. pontban felsoroltak szerint

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyja bekerülni a talajvízbe. Ne hagyja bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe.

A fertőzött mosóvizet tartsa vissza és tárolja a megsemmisítésig.

Gázszivárgás, vagy annak csatornába, felszíni vízbe vagy talajvízbe kerülésének esetén értesítse az illetékes hatóságokat.

A feltakarításhoz használandó anyagok: lekötő anyagok, homok, szerves anyagok

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

A szennyeződés helyét bő vízzel fel kell mosni.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További és részletes információért ld. a 8. és 13. szakaszt

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

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

Ne használjon üres tárolót anélkül, hogy azt használat előtt kítakarítaná.

Szállítási tevékenységek előtt győződjön meg róla, hogy nincsen semmilyen összeférhetetlen maradvány a tárolókban.

A szennyezett ruhadarabokat az étkezőterületre való belépés előtt cseréljük le.

Munka közben enni és inni tilos.

Az ajánlott védőfelszerelésekről részletesebben ld. a 8. szakaszt.

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

Ételtől, italtól és állati takarmánytól távol tartandó.

Összeférhetetlen anyagok:

Nincsenek.

Utasítások a tárolási körülményeket illetően: Megfelelően szellőztetett helyen tárolandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Nincsenek.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

nátrium-hidroxid; marónátron CAS szám: 1310-73-2

TLV STEL - C 1,22 ppm - C 2 mg/m<sup>3</sup>

Etilén-diamin-tetraecetsav - CAS szám: 64-02-8

EU - LTE: 10 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Belélegzhető

EU - LTE: 3 mg/m<sup>3</sup> - Megjegyzések: Belélegezhető

nátrium-hidroxid; marónátron CAS szám: 1310-73-2

TLV STEL - C 1,22 ppm - C 2 mg/m<sup>3</sup>

DNEL Expozíciós határértékek

Tetranátrium-etiléndiamin- tetraacetát - CAS szám: 64-02-8

Munkavállaló: 2,8 ppm - Felhasználó: 1,7 ppm - Expozíciós út: Inhaláció

Felhasználó: 2,8 mg/kg - Expozíciós út: Orális

nátrium-hidroxid; marónátron CAS szám: 1310-73-2

Munkavállaló: 1 ppm - Expozíciós út: Inhaláció

PNEC Expozíciós határértékek

Nem áll rendelkezésre információ

### 8.2. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Szemvédelem:

Használjon megfelelően illeszkedő védőszemüveget, ne használjon kontaktlencsét.

Bőrvédelem:

Viseljen teljeskörű védelmet nyújtó ruházatot, (pl.: pamut, műszál, PVC vagy Viton)

Kézvédelem:

Viseljen teljeskörű védelmet nyújtó kesztyűket (pl.: PVC, neoprén, gumikesztyű)

Légzőszervi védelem:

A termék rendeltetésszerű használata esetén nem szükséges.

Termikus veszélyek:

Nincsenek

# Biztonsági adatlap

## SANITEC STOVIL ACTIVE

A környezeti expozíció ellenőrzése:  
Nincs

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. Alapvető fizikai és kémiai tulajdonságok leírása

Halmazállapota és színe:	folyadék, sárga
Szaga:	jellegzetes
Szagküszöbérték:	Nem áll rendelkezésre információ
pH érték:	13,0 +/- 0,5
Olvasási és fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre információ
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem áll rendelkezésre információ
Gyúlékonyság (szilárd/gáz):	Nem áll rendelkezésre információ
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nem áll rendelkezésre információ
Gőzsűrűség:	Nem áll rendelkezésre információ
Lobbanáspont:	Nem áll rendelkezésre információ
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre információ
Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre információ
Relatív sűrűség:	1,17 +/- 0,01 gr/ml
Oldhatóság vízben:	kitűnő
Oldhatóság olajban:	Nem áll rendelkezésre információ
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nem áll rendelkezésre információ
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre információ
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre információ
Viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre információ
Robbanási határértékek:	Nem áll rendelkezésre információ
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre információ

#### 9.2. Egyéb információk:

Elegyíthetőség:	Nem áll rendelkezésre információ
Oldhatóság zsírban:	Nem áll rendelkezésre információ
Vezetőképeség:	Nem áll rendelkezésre információ
A termék anyagához kapcsolódó tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

Normális körülmények között stabil.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normális körülmények között stabil.

#### 10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Ne keverje össze más termékekkel. Veszélyes gázok képződhetnek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Normális körülmények között stabil.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok:

Nincsenek.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Nincsenek.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok:

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverék toxikológiai adatai:

Nem áll rendelkezésre információ

A keverékben található fő alkotóelemek toxikológiai adatai:

Etidronsav - CAS szám: 2809-21-4

a) akut toxicitás:

Teszt: LD50 - Útvonal: Orális - Tesztalany: Patkány = 1,878 mg/kg

Teszt: LD50 - Útvonal: Bőr - Tesztalany: Nyúl > 6,000 mg/kg

# Biztonsági adatlap

## SANITEC STOVIL ACTIVE

Eltérő rendelkezés hiányában a 453/2010/EC szabályzat értelmében kért, lejjebb felsorolt információk esetében nem áll rendelkezésre adat:

- a) akut toxicitás;
- b) bőrkorrózió/bőrirritáció;
- c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció;
- d) légzőszervi- vagy bőrérzékenység;
- e) csírasejt-mutagenitás;
- f) rákkeltő hatás;
- g) reprodukciós toxicitás;
- h) STOT- egyszeri expozíció;
- i) STOT - ismételt expozíció;
- j) belégzési veszélyek.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk:

#### 12.1. Toxicitás

A termék rendeltetésszerű használata ajánlott annak érdekében, hogy a termék ne kerülhessen a környezetbe. Nem áll rendelkezésre információ

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre információ

#### 12.4. Mobilitás a talajban

Nem áll rendelkezésre információ

#### 12.5. PBT és vPvB értékelés

vPvB anyagok: Nincsenek – PBT anyagok: Nincsenek

#### 12.6. Egyéb káros hatások

Nincsenek

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szállítsa el a jóváhagyott hulladéktálmatlanító üzemekbe, vagy felügyelt körülmények között működő hulladékégetőbe. Tevékenységei során vegye figyelembe a hatályban levő helyi és nemzeti szabályozásokat.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk:



#### 14.1. UN szám:

ADR- UN szám:	1824
IATA-UN szám:	1824
IMDG-UN szám:	1824

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

ADR szállítási megnevezés:	NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
IATA szállítási megnevezés:	NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
IMDG szállítási megnevezés:	NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT

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

ADR osztályozás:	8	
ADR veszélyességi megnevezés száma:		80
IATA osztályozás:	8	
IATA címke:	8	
IMDG osztályozás:	8	

#### 14.4. Csomagolási csoport

ADR csomagolási csoport:	II
--------------------------	----

# Biztonsági adatlap

## SANITEC STOVIL ACTIVE

IATA csomagolási csoport:	II
IMDG csomagolási csoport:	II
14.5. Környezeti veszélyek	
ADR környezetet szennyező anyag:	Nincs
IMDG tenger-szennyező anyag:	Nincs
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
ADR mellékes kockázatok:	-
ADR-S.P.:	N/A
ADR alagútkorlátozási kód:	(E)
IATA utasszállító repülőgép csomagolási kód:	851
IATA mellékes kockázatok:	-
IATA teherszállító repülőgép csomagolási kód:	615
IATA-S.P.:	A3
IATA-ERG:	8L
IMDG Vészhelyzeti kód:	F-A, S-B
IMDG mellékes kockázatok:	-
IMDG tárolási csoport:	„A” kategória
IMDG tárolási megjegyzések:	Savaktól „elkülönítve” tárolandó Ammóniumsóktól „távol” tartandó.
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	
Nem áll rendelkezésre adat	

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk:

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok  
 67/548/EGK irányelv (veszélyes anyagok osztályozása, csomagolása és címkézése)  
 99/45/EK irányelv (veszélyes anyagok osztályozása, csomagolása és címkézése)  
 98/24/EK (kémiai anyagok munka során felmerülő veszélyei)  
 2000/39/EK irányelv (foglalkozási expozíciós határértékek)  
 2006/8/EK irányelv  
 1907/2006 EK rendelet (REACH)  
 1272/2008 EK rendelet (CLP)  
 790/2009 EK rendelet (ATP 1 CLP)  
 453/2010 EU biztonsági rendelet (I. melléklet)  
 Az 1907/2006 EK rendelet (REACH) XVII. melléklete szerinti termékekkel és anyagokkal kapcsolatos rendeletek és az azt követő módosítások:  
 3.sz. rendelet  
 Amennyiben lehetséges, hivatkozzon az alábbi szabályozási előírásokra:  
 2003/105/EK IRÁNYELV („Súlyos balesetet kiváltó tevékenységek”) és az azt követő módosítások.  
 648/2004 sz. EK rendelet (mosó- és tisztítószer).  
 1999/13/EK (VOC irányelv)
- 15.2. Kémiai biztonsági értékelés:  
 Nem készült

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk:

A 3.szakaszban előforduló veszélyességre és kockázatra utaló mondatok teljes szövege:  
 R20/22 Belélegezve és lenyelve ártalmas.  
 R35 Súlyos égési sérülést okoz.  
 R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
 H332 Belélegezve ártalmas.  
 H302 Lenyelve ártalmas.  
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
 H290 Fémekre korrozív hatású lehet.

Ez a dokumentum egy megfelelő képzéssel ellátott, szakértő személy munkája.  
 Főbb bibliográfiai források:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
 Commission of the European Communities

# Biztonsági adatlap

## SANITEC STOVIL ACTIVE

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold  
CCNL - Függelék 1

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak a teljesség igénye nélkül.

A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

Jelen biztonságtechnikai adatlap joghatályon kívül helyez és megszüntet minden korábbi kiadást.

ADR:	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road. (Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás)
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
CLP:	Classification, Labeling, Packaging. (Osztályozás, címkézés, csomagolás)
DNEL:	Derived No Effect Level. (Származtatott hatásmentes szint)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances. (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
GefStoffVO:	Ordinance on Hazardous Substances, Germany. (Veszélyes Anyagok Német Szabályzata)
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals. (A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere)
IATA:	International Air Transport Association. (Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület)
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA). (Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület Veszélyes Áru Szabályzata)
ICAO:	International Civil Aviation Organization. (Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet)
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO). (Nemzetközi Polgári Repülésügyi Szervezet Veszélyes Áruk Légi Szállításának Biztonságát szolgáló Műszaki Utasítások)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods. (Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe)
INCI:	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients. (Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana)
KSt:	Explosion coefficient. (Robbanási együttható)
LC50:	Lethal concentration, for 50 percent of test population. (Közepes halálos koncentráció)
LD50:	Lethal dose, for 50 percent of test population. (Közepes halálos dózis)
LTE:	Long-term exposure. (Hosszú távú expozíció)
PNEC:	Predicted No Effect Concentration. (Becsült hatásmentes koncentráció)
RID:	Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail. (Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat)
STE:	Short-term exposure. (Rövid távú expozíció)
STEL:	Short Term Exposure limit. (Rövid időtartamú expozíciós határérték (megfelel a magyar CK - Csúcskoncentráció – értéknek)
STOT:	Specific Target Organ Toxicity. (Célszervi toxicitás)
TLV:	Threshold Limiting Value. (Küszöb határérték)
TWATLV:	Threshold Limit Value for the Time Weighted Average 8 hour day. (ACGIH Standard).
WGK:	German Water Hazard Class. (Német Vízveszélyeztetési Osztály)
N.A.:	N.A. (Nem áll rendelkezésre információ)
N.D.:	