

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 1 -tól/-től 11

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

1.1. Termékazonosító

Planta® San

UFI: R580-80D9-T009-P5FH

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

Az anyag/keverék felhasználása

EuPCS: PC-CLN-11.1 Fürdőszobai tisztítószer, PC-CLN-11.2 WC-tisztítók

Folyamatkategóriák [PROC]: 8, 10

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Társaság: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG
Cím: Fraunhofer Str. 17
Város: D-87700 Memmingen
Telefon: +49 (0) 8331 930-6
e-mail: info@buzil.de
Felelős személy: info@buzil.de
Internet: www.buzil.com
Telefax: +49 (0) 8331 930-880

Szállító

Társaság: Sigron Magyarország Kft.
Cím: Vállalkozók útja 3
Város: H-6400 Kiskunhalas
Telefon: + 36-77-520-126
e-mail: office@sigron.hu
Internet: www.sigron.hu
Telefax: + 36-77-520-127

1.4. Sürgősségi telefonszám: +36-80-201-199
+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Met. Corr. 1; H290

Eye Irrit. 2; H319

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Figyelmeztetések: Figyelem

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H290 Fémeke korrozív hatású lehet.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P234 Az eredeti csomagolásban tartandó.

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 2 -tól/-től 11

P337+P313

kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
	EK-szám Indexszám REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008 sz. (EK) Rendelet)	
77-92-9	Citric acid	10 - < 15 %
	201-069-1 01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335	
26183-52-8	Alkil-polietoxilát	1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	
79-33-4	L-(+)-Tejsav; (2S)-2-hidroxi-propánsav	1 - < 5 %
	201-196-2 607-743-00-5	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1; H314 H318 EUH071	

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg részarány
		Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)	
77-92-9	201-069-1	Citric acid	10 - < 15 %
		belélegzéses: LC50 = >5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = >2000 mg/kg; orális: LD50 = >2000 mg/kg	
26183-52-8		Alkil-polietoxilát	1 - < 5 %
		belélegzéses: LC50 = > 5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = > 2000 mg/kg; orális: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100	
79-33-4	201-196-2	L-(+)-Tejsav; (2S)-2-hidroxi-propánsav	1 - < 5 %
		belélegzéses: LC50 = >5 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = >2000 mg/kg; orális: LD50 = 3540 mg/kg	

A tartalomra vonatkozó címkézés az 648/2004/EK rendelet szerint

< 5 % nem ionos felületaktív anyagok, illatanyagok.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanács

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni.
A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szembe kerülés esetén

Azonnal óvatosan és alaposan szemzuhannyal vagy vízzel leöblíteni.

Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 3 -tól/-től 11

Lenyelés esetén

Rögtön a száját kiöblíteni és sok vizet itatni.
TILOS hánytatni.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Permetező vízszugár
alkoholálló hab
Szén-dioxid
Poroltó

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek:
Szén-dioxid
szén-monoxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános tájékoztató

Használjon egyéni védőfelszerelést.
A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Az érintett területet ki kell szellőztetni.

A sürgősségi ellátók esetében

Gőzök, porok és aeroszolok behatásakor légzésvédőt kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.
Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Tisztításra

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

Egyéb információk

Gyűjtse alkalmas, zárt tartályokban és küldje ártalmatlanításra.
Az érintett területet ki kell szellőztetni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védelem: lásd szakasz 8
Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 4 -tól/-től 11

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.
más vegyszerek val/-vel nem keverhető.
Használjon egyéni védőfelszerelést.
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

Különleges tűzvédelmi óvintézkedések nem szükségesek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni.
Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.
A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

További információ

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Utalások az együtt-tárolásra

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

További információ a ellenőrző paraméterek

Nem állnak rendelkezésre információk.

8.2. Az expozíció ellenőrzése



Megfelelő műszaki ellenőrzés

Nem állnak rendelkezésre információk.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Szem-/arcvédelem

Szemvédő/arcvédő használata kötelező. (EN 166)

Kézvédelem

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. (EN 374, Áthatolási idő >10 min.)

Alkalmas anyag: NBR (Nitrilkaucsuk).

A kesztyű anyagának vastagsága $\geq 0,1$ mm

Kérésre lista kapható a megfelelő gyártmányokról a viselési időtartamra vonatkozó részletes adatokkal együtt.

Alkalmazásra kerülő hígított oldatok $\leq 1\%$:

Védőkesztyű mellőzhető, amennyiben ezzel egyenértékű védőintézkedéseket tesznek, figyelembe véve a

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 5 -tól/-től 11

nedves munkavégzés miatti fokozott bőrterhelést (pl. megfelelő bőrvédő kenőcsök használata).

Bőrvédelem

Viseljen megfelelő munkaruházatot.

Légutak védelme

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő.

Hőveszély

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

Környezeti expozíció ellenőrzések

6. szakasz: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	Folyékony	
Szín:	Rózsaszínű	
Szag:	Parfümök, illatszerek	
		Módszer
Olvadáspont/fagyáspont:		kb. 0 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:		kb. 100 °C
Tűzveszélyesség		
szilárd/folyékony:		nem alkalmazható
Robbanási határok - alsó:		nincs meghatározva
Robbanási határok - felső:		nincs meghatározva
Lobbanáspont:		nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet:		nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:		nem alkalmazható
pH-érték (20 °C-on):		kb. 2
Kinematicus viszkozitás:		nincs meghatározva
(40 °C-on)		
Vízben való oldhatóság:	teljes mértékben elegyíthető	
(20 °C-on)		
Oldhatóság egyéb oldószerekben		
nincs meghatározva		
N-oktanol/víz megoszlási hányados:		nem alkalmazható
Gőznyomás:		nincs meghatározva
Sűrűség (20 °C-on):		1,05 g/cm ³
Relatív sűrűség:		nincs meghatározva
Relatív gőzsűrűség:		nincs meghatározva
Részecskejellemzők:		nincs jelentősége

9.2. Egyéb információk

Egyéb biztonsági jellemzők

Dinamekus viszkozitás: < 10 mPa·s (50 1/s)
(25 °C-on)

Nem állnak rendelkezésre információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Fémekre korrozív hatású.

Exoterm reakció val: alkáliák (lúgok)

10.2. Kémiai stabilitás

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 6 -tól/-től 11

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Fémekre korrozív hatású.
Exoterm reakció val: alkáliák (lúgok)

10.4. Kerülendő körülmények

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Fémekre korrozív hatású.
alkáliák (lúgok)

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
77-92-9	Citric acid				
	szájon át	LD50 >2000 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 >2000 mg/kg	Patkány		
	belélegzés (4 h) por/köd	LC50 >5 mg/l	Patkány		
26183-52-8	Alkil-polietoxilát				
	szájon át	LD50 500 mg/kg	Patkány	ATE	
	bőrön át	LD50 > 2000 mg/kg	Patkány	ATE	
	belélegzés por/köd	LC50 > 5 mg/l	Patkány	ATE	
79-33-4	L-(+)-Tejsav; (2S)-2-hidroxi-propánsav				
	szájon át	LD50 3540 mg/kg	Patkány		
	bőrön át	LD50 >2000 mg/kg	Nyúl		
	belélegzés por/köd	LC50 >5 mg/l	Patkány	ATE	

Irritáció és korrozivitás

Súlyos szemirritációt okoz.

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 7 -tól-től 11

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre információk.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
77-92-9	Citric acid					
	Akut toxicitás crustacea	EC50 160 mg/l	48 h		GESTIS	
	Növekedés gátlási teszt, algán	NOEC 425 mg/l	7 d	Scenedesmus quadricauda		
26183-52-8	Alkil-polietoxilát					
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l 19,6	72 h		OECD 201	
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l 15,0	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)	OECD 202	
79-33-4	L-(+)-Tejsav; (2S)-2-hidroxi-propánsav					
	Akut hal toxicitás	LC50 320 mg/l	96 h	Danio rerio (zebrahal)		
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l 3500	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akut toxicitás crustacea	EC50 240 mg/l	48 h	Daphnia magna (nagy vizibolha)		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A készítményben található tenzid megfelel az (EK) 648/2004 számú, detergensről szóló rendeletben foglalt biológiai leépíthetőség feltételeinek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Módszer	Érték	d	Forrás	
	Értékeléséről				
77-92-9	Citric acid				
	OECD 301	>60%	28		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				
26183-52-8	Alkil-polietoxilát				
	OECD 301 B	> 60 %	28		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				
79-33-4	L-(+)-Tejsav; (2S)-2-hidroxi-propánsav				
	OECD 301	>60%	28		
	Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).				

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
77-92-9	Citric acid	-1,57
79-33-4	L-(+)-Tejsav; (2S)-2-hidroxi-propánsav	-0,62

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 8 -tól/-től 11

12.4. A talajban való mobilitás

A termék ellenőrzése nem történt meg.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.
Engedéllyel rendelkező szemétyűjtő vállalatnak kell átadni.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

070601 SZERVES KÉMIAI FOLYAMATOKBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK; zsírok, kenőanyagok, szappanok, mosószerek, fertőtlenítőszer és kozmetikumok előállításából, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladék; vizes mosófolyadék és anyalúg; veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás

150102 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); műanyag csomagolási hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárzsföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 3265

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVES ANYAG, M.N.N. (Citric acid)

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 8

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: III

Címkék: 8



Osztályba sorolási szabály: C3
Különleges intézkedések: 274
Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L
Mentesített mennyiség: E1
Szállítási kategória: 3
Veszélyességi kód: 80
Alagútkorlátozási kód: E

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 3265

szám:

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 9 -tól/-től 11

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: MARÓ, FOLYÉKONY, SAVAS SZERVES ANYAG, M.N.N. (Citric acid)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8

14.4. Csomagolási csoport: III
Címkék: 8



Osztályba sorolási szabály: C3

Különleges intézkedések: 274

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám: UN 3265

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (citric acid)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8

14.4. Csomagolási csoport: III
Címkék: 8



Marine pollutant: no

Különleges intézkedések: 223, 274

Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L

Mentesített mennyiség: E1

EmS: F-A, S-B

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám: UN 3265

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (citric acid)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8

14.4. Csomagolási csoport: III
Címkék: 8



Különleges intézkedések: A3 A803

Korlátozott mennyiség (LQ): 1 L

(utasszállító repülőgép):

Passenger LQ: Y841

Mentesített mennyiség: E1

IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép): 852

IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép): 5 L

IATA-Csomagolási utasítás (teherszállító repülőgép): 856

IATA-Maximális mennyiség (teherszállító repülőgép): 60 L

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 10 -tól/-től 11

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 75

2010/75/EU (illékony szerves < 0,1 %
vegyületek):

További utalások

648/2004 .számú EK detergensről szóló rendelet

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben szereplő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 2,7,9,10,15,16.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Eljárási kategóriák az ECHA információs követelményekről és kémiai biztonsági értékelésről szóló útmutatója szerint, R.12 fejezet.

PROC 1: zárt eljárásban való felhasználás.

PROC 2: Vegyi termékek gyártása vagy finomítása zárt, folytonos eljárásban eseti, ellenőrzött expozícióval vagy egyenértékű elhatárolási körülmények között végzett eljárásokkal

PROC 4: Vegyipari termékek, ahol felmerül az expozíció lehetősége

PROC 7: Ipari porlasztás

PROC 8 (továbbítás): koncentrátumok hígítása, csőtisztítók alkalmazása, textilmosószerkei kézi adagolása.

PROC 9: Anyag vagy keverék kis tartályokba való továbbítása (erre a célra kialakított töltősoron, a mérési szakasszal együtt)

PROC 10 (Hengerrel vagy ecsettel való felvitel): feldolgozási eljárás nagy felületű szórás nélkül.

PROC 11 (Nem ipari permetszórás): nagy felületű szórással járó feldolgozási eljárás (pl. magas nyomású eljárás, habágyú).

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint



Planta® San

P312

Felülvizsgálat dátuma: 19.01.2023

Oldal 11 -tól/-től 11

PROC 13: Árucikkek bemártással, öntéssel való kezelése

PROC 19 (Kézi keverés közeli érintkezéssel): kéztisztítás és -fertőtlenítés

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
EUH071	Maró hatású a légutakra.

További információk

A bőr- és szemirritáció és -korrózió értékelésére nem a 1272/2008 sz. EK rendelet I. mellékletének 2. és 3. része szerint, hanem a terméken végzett in-vitro vizsgálattal és/vagy az I. melléklet 1.1.0 részének alapelvei szerint került sor.

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint: 9 (1)

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)