



BIZTONSÁGI ADATLAP
szabályozás szerint (EC)
No. 2015/830



SZAKASZ 1: Anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás

1.1	Termékazonosító	8018A5	Felülvizsgálat dátuma:	21/07/2017
	Termék neve:	STONKLEEN CC9	felülírhatja Date:	09/06/2017

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

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importőr: StonCor Europe
 9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium

Gyártó: Stonhard, Division of StonCor Group, Inc.
 1000 East Park Avenue
 Maple Shade, NJ 08052

+1 856 7797500 (US)

Szabályozási / technikai információk:
 +32 67493710 Nivelles, Belgium

Adatlap Készítette: ehs@stonhard.com

1.4 Sürgősségi telefonszám: CHEMTREC +1 703 5273887 (Kívül az USA)
 Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Központ
 (ETTSZ): 06 80 20 11 99
 (mérgezés esetén hívható zöld szám)

SZAKASZ 2: A veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás az osztályozás, címkézés és csomagolás Regulation (EC) 1272/2008

Figyelmeztető mondatok

Bőrrmarás, 1

H314-1

2.2 Címkézési elemek

Jelölés (ek) a termék



Figyelmeztetés

Veszély

Nevezett Chemicals címkén

Semmi

Figyelmeztető mondatok

Bőrmarás, 1	H314-1	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
PRECAUTION MONDATOK		
	P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
	P264	A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni.
	P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
	P303+361+353	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

2.3 Egyéb veszélyek

Nincs információ.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nincs információ.

SZAKASZ 3: Összetétel / információk az alkotókról

3.2 Keverékek

veszélyes összetevők

<u>CAS szám.</u>	<u>EINECS No.</u>	<u>Név szerint EEC</u>	<u>%</u>
7722-84-1	231-765-0	Hidrogén-peroxid oldat... %	10-25
1336-21-6	215-647-6	Ammóniaoldat ...%	0.1-1.0

<u>CAS szám.</u>	<u>REACH regisztrációs szám</u>	<u>CLP szimbólumok</u>	<u>CLP Figyelmeztető mondat</u>	<u>M-tényez</u>
7722-84-1		GHS05-GHS07	H302-314-332	
1336-21-6		GHS05-GHS07-GHS09	H302-314-400	

további információ: A szöveg a CLP-mondatok fenti (ha van ilyen) van megadva a 16. fejezetben.

SZAKASZ 4: Elsősegély és intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános Megjegyzések: Ha a tünetek folytatódnak, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.

Belégzés után: Friss levegőre kell menni. Azonnal orvost kell hívni vagy a mérgezési központot.

Bőrrel való érintkezés után: Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni.

Szemmel való érintkezés után: Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni. A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.

bevétel után: A száj belsejét finoman ki kell törölni vagy vízzel öblíteni. Hánytatni tilos. Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni száján át.

Önvédelmi Az elsősegélyt nyújtó:

Tilos olyan tevékenységet folytatni, amely bármilyen módon személyeket veszélyeztethet, vagy megfelelő szakképzettség nélkül. Az elsősegélynyújtó számára veszélyes lehet a szájon át végzett újraélesztés. A szennyezett ruhát vízzel alaposan mossza ki levétele előtt, vagy viseljen kesztyűt.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Égési sérülést okoz. Borrel érintkezve és lenyelve ártalmatlan.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Klinikai vizsgálatokról és orvosi megfigyelésekről nem áll rendelkezésre adat. Anyagokra vonatkozó egyedi toxikológiai adatok, ha rendelkezésre állnak, a 11. szakaszban található.

SZAKASZ 5: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag:**

szén-dioxid, Száraz vegyszer, Hab

Biztonsági okokból nem használható: Alkohol, alkohol alapú megoldások, bármilyen más média nem a fent felsorolt.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nincs információ.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek.

SZAKASZ 6: Intézkedések baleset esetén**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Személyi védőfelszerelést kell használni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Nem szabad a környezetbe engedni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Össze kell szedni és megfelelően felcímkézett tartályba átvinni. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

további utasítások: Lásd a 13 további információért.

SZAKASZ 7: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Személyi védőfelszerelést kell viselni. Borrel és ruhával ne érintkezzen.

Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kerülendő körülmények: Közvetlen hőforrás.

Tárolási feltételek: A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem áll rendelkezésre a végfelhasználásra vonatkozó egyedi tanács.

SZAKASZ 8: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Összetevők foglalkozási expozíciós határértékek (HU)

<u>név</u>	<u>CAS szám.</u>	<u>TWA ppm</u>	<u>STEL ppm</u>	<u>TWA mg/m3</u>	<u>STEL mg/m3</u>
Hidrogén-peroxid oldat... %	7722-84-1				
Ammóniaoldat ...%	1336-21-6				

<u>név</u>	<u>CAS szám.</u>	<u>OEL megjegyzés</u>
Hidrogén-peroxid oldat... %	7722-84-1	
Ammóniaoldat ...%	1336-21-6	

további tanácsok: Nézze meg a szabályozási határérték a munkaerő érvényesíteni az egyes országokban. Egyes összetevők esetleg nem lett besorolva az EU CLP-rendelet.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védelem

Légzésvédelem: Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Szemvédelem: Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg.

Kézvédelem: Áthatolhatatlan butil-kaucsuk kesztyű. Kémiaileg ellenálló kötény. Hosszú ujjú ruha. Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni.

Egyéb védőfelszerelés: Nincs információ.

Műszaki védelem: Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen. Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben.

Kémiai Név:

EK-szám: CAS szám.:

DNELs - Származtatott hatás szint

Expozíciós útvonal	Dolgozók				Fogyasztók			
	Akut hatása a helyi	Akut hatások szisztémás	Krónikus hatások helyi	Krónikus hatások szisztémás	Akut hatása a helyi	Akut hatások szisztémás	Krónikus hatások helyi	Krónikus hatások szisztémás
szóbeli	nem szükséges							
Belégzés								
Bőrön át								

PNEC's - becsült hatás koncentráció

Környezetvédelmi cél	PNEC
édesvíz	
édesvízi üledékek	
Tengervízben	
Tengeri üledékek	
élelmiszerlánc	
Microorganisms in sewage treatment	
talaj (mezőgazdasági)	
levegő	

SZAKASZ 9: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés: Clear-light yellow

Halmazállapot folyadék

szag	enyhe
szag küszöb	nem meghatározott
pH-érték	6.0 - 7.0
Olvadáspont / fagyáspont	nem meghatározott
Forráspont / tartomány (° C)	nem meghatározott - N.M.
Lobbanáspont, (° C)	>93
Párolgási sebesség	nem meghatározott
Tűzvesélyesség (szilárd, gáz)	nem meghatározott
Felső / alsó gyulladási határ vagy robbanási határok	n/a - n/a
Gőznyomás	mint a víz
Gőz sűrűség	nem meghatározott
Relatív sűrűség	nem meghatározott
Oldhatóság / keverhetőség vízzel	oldható
Víz megoszlási együttható: n-octanol/ water	nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet (°C)	nem meghatározott
bojlási hőmérséklet (°C)	nem meghatározott
Viszkozitás	alacsony
Robbanásveszélyes tulajdonságok	nem használható
Oxidáló tulajdonságok	nem használható

9.2 Egyéb információkHU L 133/22 Az Európai Unió Hivatalos Lapja

VOC tartalom g / l:

0

A bevonat termék ("A" és "B" komponensének keveréke) egy literében annak - az ASTM D2369 szerinti "E" módszernek megfelelő - felhordásakor előforduló illékony szerves vegyületek mennyisége grammban kifejezve

Sűrűség (g/cm³)

0.147

SZAKASZ 10: Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakciókészség

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismertek reaktivitási kockázatok.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs információ.

10.4 Kerülendő körülmények

Közvetlen hóforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nincs információ.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs információ.

SZAKASZ 11: Toxikológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**akut toxicitás:**

szájon át LD50: Nincs információ.
Belégzés LC50: Nincs információ.

irritáció: Nincs információ.

korróziós: Nincs információ.

Érzékenyítés: Nincs információ.

Ismételt dózisu toxicitás: Nincs információ.

Rákkeltő hatás: Nincs információ.

Mutagenitás: Nincs információ.

Reprodukciós toxicitás: Nincs információ.

STOT-egyetlen expozíció: Nincs információ.

STOT-ismételt expozíció: Nincs információ.

Aspirációs veszély: Nincs információ.

Ha nincs információ a fenti alatt akut toxicitás, akkor az akut hatásait a termék még nem tesztelték. Adatokat az egyes összetevők alábbi táblázat tartalmazza:

<u>CAS szám.</u>	<u>Név szerint EEC</u>	<u>szájon át LD50</u>	<u>dermális LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
7722-84-1	Hidrogén-peroxid oldat... %	805 mg/kg, oral, rat		
1336-21-6	Ammóniaoldat ...%	350 mg/kg rat, oral		

további információ:

Nincs információ.

SZAKASZ 12: Ökológiai információk**12.1 Toxicitás:**

EC50 48hr (Daphnia): Nincs információ.

IC50 72hr (alga): Nincs információ.

LC50 96hr (hal): Nincs információ.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs információ.

12.3 Bioakkumulációs képesség: Nincs információ.

12.4 A talajban való mobilitás: Nincs információ.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: Nincs információ.

12.6 Egyéb káros hatások: Nincs információ.

<u>CAS szám.</u>	<u>Név szerint EEC</u>	<u>EC50 48hr</u>	<u>IC50 72hr</u>	<u>LC50 96hr</u>
7722-84-1	Hidrogén-peroxid oldat... %	Nincs információ.	Nincs információ.	
1336-21-6	Ammóniaoldat ...%	.66 mg/L	Nincs információ.	8.2 mg/L

SZAKASZ 13: Hulladékkezelési szempontok

13.1 **Hulladékkezelési módszerek:** Különleges kezelésnek kell alávetni, pl. megfelelő hulladéktároló területen, hogy megfeleljen a helyi szabályozásnak.

Európai Hulladék Kód: 16 10 01
Hulladék-kód: 150110

SZAKASZ 14: Szállítási információk

14.1 UN-szám	n/a
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Szállítása nem szabályozott.
Műszaki név	n/a
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	n/a
Másodlagos Szállítás veszélyességi	nem használható
14.4 Csomagolási csoport	n/a
14.5 Környezeti veszélyek	nem használható
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	nem használható
EMS-Szám:	N/A
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	nem használható

SZAKASZ 15: Szabályozási információk

15.1 **Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok Az anyag vagy keverék:**

nemzeti szabályozások:

Dánia Termék nyilvántartási szám: Nem elérhető

Dán MAL kód: Nem elérhető

Dán MAL kód - keverék: Nem elérhető

Svédország Termék nyilvántartási szám: Nem elérhető

Norvégia Termék nyilvántartási szám: Nem elérhető

WGK osztály: Nem elérhető

Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelvének (Seveso III.) hatálya alá tartozik: nem használható

Termék- és anyagkorlátozások az 1907/2006/EK rendelet XVII. mellékletével összhangban : nem használható

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Az adott anyag/keverék tekintetében a szállító nem végzett kémiai biztonsági értékelést.

SZAKASZ 16: Egyéb információk

Szöveg CLP mondatok látható a 3. szakasz leírja az egyes összetevő:

H302	Lenyelve ártalmatlan.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H332	Belélegezve ártalmatlan.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Okai felülvizsgálat

Nincs információ.

Referencia lista:

Ez a biztonsági adatlap állítottuk össze adatokat és információkat a következő forrásokból:

Az Ariel Szabályozási adatbázis, amelyet a 3E Corporation Koppenhágában, Dániában;
Európai Unió bizottsági rendelet 1907/2006 számú REACH módosított belül bizottsági rendelet (EU) 2015/830;

Az Európai Unió (EU) 1272/2008 osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló anyagok és keverékek (CLP-rendelet) és az azt követő műszaki fejlődés feldolgozások (ATP);
EU Tanács 2000/532/EK határozat és annak melléklete című "List of hulladékok".

Betűszavak / Rövidítések jelentése:

CLP	Az EU osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelete
EC (EB)	Európai Bizottság
EU	Európai Unió
US (USA)	Amerikai Egyesült Államok
CAS	Vegyipari Anyag Szolgálat
EINECS	Létező vegyipari anyagok európai jegyzéke
REACH	Vegyipari anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről szóló rendelet
GHS	Vegyipari anyagok globálisan harmonizált osztályozási és címkézési rendszere
LTEL	Hosszú távú expozíciós határérték
STEL	Rövidtávú expozíciós határérték
OEL	Foglalkozás-egészségügyi expozíciós határérték
ppm	Egy millió egységre eső részecske
mg/m ³	Milligramm / köbméter
TLV	Küszöbérték
ACGIH	Állami Ipari Higiénikusok Amerikai Konferenciája
OSHA	Az USA Foglalkozás-biztonsági és Foglalkozás-egészségügyi Minisztériuma
PEL	Megengedett expozíciós határértékek
VOC	Illékony szerves vegyületek
g/l	Gramm / liter
mg/kg	milligramm / kilogramm
N/A	Nem alkalmazandó
LD50	50 % -os halálos adag
LC50	50 % -os halálos töménység
EC50	Fél-maximális hatásos töménység
IC50	Fél-maximális gátló töménység
PBT	Állandó bioakkumulációs képességű toxikus vegyipari anyag
vPvB	Nagyon tartós és nagyon bioakkumulatív
EEC	Európai Gazdasági Közösség
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállítása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítása

UN Egyesült Nemzetek Szervezete
IMDG Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe
IATA Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
MARPOL Az 1978. évi jegyzőkönyvvel módosított, a hajókról történő szennyezés megelőzéséről szóló
1973. évi nemzetközi egyezmény
IBC Nemzetközi ömlesztett áru konténer
RTI Légúti irritáció
NE Narkotikus hatások

További információért, kérjük, forduljon: Technical Services Department

Az információ adatlap megfelel a jelenlegi ismereteink. Ez nem a specifikáció, és nem garantálja különleges tulajdonságot. Az adatgyűjtés célja, hogy általános iránymutatást az egészségügyi és biztonsági ismereteink alapján a kezelésre, tárolásra, és a termék használatát. Nem alkalmazható szokatlan vagy nem szabványos felhasználása a termék vagy ahol utasításokat és ajánlásokat nem követik.

