

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830
 Dátum vydania: 22. septembra 2020 verzia: 2.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Formulár produktu : zmes
 Obchodný názov : 3% and 6% Sodium Hypochlorite

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitie

Použitie látky/zmesi : Roztok chlórnanu sodného určený na zavlažovanie, debridement a čistenie koreňových kanálov počas a po prístrojovom náčnení.

1.2.2. Použitia odporúčané proti

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

dodávateľ:

Xxxx (Xxxx)

výrobca:

Inter-Med, Inc. / Vista Zubné výrobky
 2200 Južná ulica
 Racine, WI 53404
 T: (877)-418-4782

1.4. Núdzové telefónne číslo

Tiesňové číslo : 800-424-9300 (Severná Amerika) / +1 (703) 527-3887 (Medzinárodné)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečenstiev

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia(ES) č. 1272/2008 [nariadenie CLP]

Poleptanie/podráždenie kože, kategória 1B H314
 Nebezpečnosť pre vodné prostredie – Akútna nebezpečnosť, kategória H400
 1

Úplné znenie vyhlásení H : pozri oddiel 16

Nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí. Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.

2.2. Prvky označenia

Označovanie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP] Ďalšie označovanie

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS05

GHS09

Signálne slovo (CLP) :

nebezpečenstvo

Nebezpečné zložky :

Chlórnan sodný

Výstražné upozornenia (CLP) :

H314 - Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí.
 H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P273 - Vyhňte sa uvoľňovaniu do životného prostredia.
 P280 - Používajte ochranné rukavice, ochranu očí.
 P305+P351+P338+P310 - AK JE V OČIACH: Niekoľko minút opatrne opláchnite vodou. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú prítomné a ľahko sa to dá. Okamžite zavolajte lekára, POISON CENTER.
 P391 - Zbierať rozliatie.
 P301+P330+P331+P310 - PO POŽITÍ: vypláchnutie úst. Nevývolávajte zvracanie. Okamžite zavolajte lekára, POISON CENTER.
 P303+P361+P353+P310 - AK JE NA KOŽI (alebo vlasoch): Okamžite si osušte všetok kontaminovaný odev. Opláchnite pokožku vodou/sprchou. Okamžite zavolajte lekára, POISON CENTER.

Vyhlásenia EUH :

EUH031 - Kontakt s kyselinami utešuje toxický plyn.

2.3. Iné nebezpečenstvá, ktoré neprispievajú ku klasifikácii

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

meno	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [nariadenie CLP]
Chlóran sodný	(číslo CAS) 7681-52-9 (ES-č.) 231-668-3 (index ES č.) 017-011-00-1	6	Kožný corr. 1B, H314 Akútna vodná 1, H400 (M=10)

Špecifické koncentračné limity:

meno	Identifikátor produktu	Špecifické koncentračné limity
Chlóran sodný	(číslo CAS) 7681-52-9 (ES-č.) 231-668-3 (index ES č.) 017-011-00-1	(5 = <C < 100) EuH031

Úplné znenie H-vyhlásení: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Vyberte osobu na čerstvý vzduch a udržujte pohodlie pri dýchaní. V prípade potreby podáte umelé dýchanie. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Ihneď umyte a hojne vodou aspoň 20 minút. Pred opätovným použitím okamžite zneustte všetok kontaminovaný odev a umyte ho. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/pomoc.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: V prípade kontaktu s očami okamžite opláchnite čistou vodou po 20-30 minút. Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú prítomné a ľahko sa to dá. Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Opláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Vdychovanie kvapôčok alebo aerosólov vo vzduchu môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Spôsobuje vážne popáleniny.
Príznaky/účinky po kontakte s očami	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
Symptómy/účinky po požití	: Môže spôsobiť popáleniny alebo podráždenie výstelky úst, hrdla a gastrointestinálneho traktu.

4.3. Uvedenie akejkoľvek okamžitej lekárskej starostlivosti a potrebného osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace médiá

Vhodné hasiace prístroje	: Vodný sprej. Suchý prášok. pena. oxid uhličitý.
Nevhodné hasiace médiá	: Nikto nie je známy.

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Pri spaľovaní formy: oxidy uhlíka (CO a CO ₂). Uvoľňujú sa toxické a dráždivé plyny. Ak je výrobok zapojený do požiaru, môže uvoľňovať toxické plyny z chlóru.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Žiadne priame nebezpečenstvo výbuchu.

5.3. Rady pre hasičov

Protipožiarne pokyny	: Buďte opatrní pri boji proti akémukoľvek chemickému požiaru.
Ochranné prostriedky pre hasičov	: Nepokúšajte sa konať bez vhodných ochranných prostriedkov. Samostatný dýchací prístroj. Kompletný ochranný odev.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.1.1. Pre personál, ktorý nie je v núdzi

Ochranné prostriedky	: Podľa potreby používajte osobné ochranné prostriedky. Ďalšie informácie sú uvedené v oddiele 8: "Kontroly expozície/osobná ochrana".
Núdzové postupy	: Evakuujte nepotrebný personál.

6.1.2. Pre záchranárov

Ochranné prostriedky	: Nepokúšajte sa konať bez vhodných ochranných prostriedkov. V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.
----------------------	--

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Vyhňte sa uvoľneniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zamedzenie a vyčistenie

Metódy čistenia : Nasiaknuť škrvy s inertné tuhé látky, ako je íl alebo kremenec čo najskôr. Zbierať rozliatie.

Ďalšie informácie : Materiály alebo pevné zvyšky zlikvidujte na autorizovanom mieste.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Ďalšie informácie sú uvedené v oddiele 8: "Kontroly expozície/osobná ochrana". Pre likvidáciu rezíduí pozri oddiel 13: "Úvahy o zneškodňovaní".

ODDIEL 7: Manipulácia a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu

Bezpečnostné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu : Zabezpečte dobré vetranie pracovnej stanice. Používajte osobné ochranné prostriedky.

Hygienické opatrenia : Pri používaní tohto výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii s výrobkom si vždy umyte ruky. Kontaminovaný odev pred opakovaným použitím umyte. Manipuluje sa s nimi v súlade so dobrou priemyselnou hygienou a bezpečnostnou praxou.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akýchkoľvek nezlúčiteľností

Podmienky skladovania : Skladujte na dobre vetranom mieste. Udržujte v chlade.

Nekompatibilné materiály : kyseliny, čpavok, amíny, Práškové kovy, Oxidačné činidlo, Organické materiály, metanol.

Skladovacia teplota : 2 °C až 29 °C

7.3. Špecifické koncové použitie (použitia)

Pozri nadpis 1.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.2. Kontroly expozície

Vhodné technické kontroly:

Zabezpečte dobré vetranie pracovnej stanice. Núdzové fontány na umývanie očí a bezpečnostné sprchy by mali byť k dispozícii v bezprostrednej blízkosti akéhokoľvek potenciálneho vystavenia.

Ochrana rúk:

Nepriepustné ochranné rukavice. En 374 (374)

Ochrana očí:

Ochranné okuliare s bočnými štítmami. DIN EN 166

Ochrana pokožky a tela:

Ochranný odev s dlhým rukávom

Ochrana dýchacích ciest:

Za normálnych podmienok používania nie je potrebná žiadna ochrana dýchacích ciest

Kontroly expozície životného prostredia:

Vyhňte sa uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav	: kvapalina
vzhľad	: jasný.
farba	: žltý.
zápach	: nepatrný chlór.
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
pH	: 11,4 - 13
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetát = 1)	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Bod topenia	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tuhnutia	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
bod varu	: ≈ 100 °C (212 °F)
Bod vzplane	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota automatického zapalovania	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota rozkladu	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Tlak	: 17,5 mm Hg (20 °C)
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

Relatívna hustota	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
hustota	: ≈ 1,1 (70 °F)
rozpustnosť	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Viskozita, kinematická	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Viskozita, dynamická	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Výbušné vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Oxidačné vlastnosti	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Výbušné limity	: Nie sú k dispozícii žiadne údaje

9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Kontakt s kyselinami utešuje toxický plyn.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Intenzívne reaguje so silnými oxidačnými činidlami a kyselinami.

10.4. Podmienky, aby sa zabránilo

Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

10.5. Nekompatibilné materiály

kyseliny, amíny, čpavok, Práškové kovy, Oxidačné činidlo, Organické materiály, metanol.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri spaľovaní formy: oxidy uhlíka (CO a CO₂). Uvoľňujú sa toxické a dráždivé plyny.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita (orálna)	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
Akútna toxicita (dermálna)	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
Akútna toxicita (inhalácia)	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)

Chlórnán sodný (7681-52-9)

LD50 orálna krysa	8,91 g/kg
LD50 dermálny králik	> 10000 mg/kg

Poleptanie/podráždenie kože	: Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí. pH: 11,4 – 13
Vážne poškodenie/podráždenie očí	: Vážne poškodenie očí, kategória 1, implicitné pH: 11,4 – 13
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
Mutagenita zárodočných buniek	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
karcinogenita	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)

Chlórnán sodný (7681-52-9)

Skupina IARC	3 - Nezaradený
--------------	----------------

Reprodukčná toxicita	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
Jednorazová expozícia STOT	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
STOT-opakovaná expozícia	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
Nebezpečenstvo vdychnutia	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)
Ďalšie informácie	: Pravdepodobné spôsoby expozície: požitie, vdychnutie, koža a oko.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	: Tento materiál nebol testovaný na vplyvy na životné prostredie.
Akútna vodná toxicita	: Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
Chronická vodná toxicita	: Nezaradené (na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá)

Chlórnán sodný (7681-52-9)

LC50 ryby 1	0,06 – 0,11 mg/l (Expozičný čas: 96 h – druh: pimefales promelas [prietok])
-------------	---

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

LC50 ryby 2	4,5 - 7,6 mg/l (Expozičný čas: 96 h - druh: Pimephales promelas [statický])
EC50 Dafnia 1	0,033 - 0,044 mg/l (Expozičný čas: 48 h - druh: Daphnia magna [Statická])

12.2. Perzistencia a odbúrateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.3. Bioakumulatívny potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Ďalšie informácie : Vyhnite sa uvoľneniu do životného prostredia.






ODDIEL 13: Úvahy o zneškodnení

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu : Zlikvidujte obsah/nádobu v súlade s pokynmi na triedenie licencovaného zberateľa.

ODDIEL 14: Informácie o preprave

V súlade s ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN				
OSN 1791	OSN 1791	OSN 1791	OSN 1791	OSN 1791
14.2. Správny prepravný názov OSN				
ROZTOK CHLÓRNANU	ROZTOK CHLÓRNANU	Roztok chlórnanu	ROZTOK CHLÓRNANU	ROZTOK CHLÓRNANU
Opis prepravného dokladu				
UN 1791 ROZTOK CHLÓRNANU (hydroxid sodný), 8, II, (E), NEBEZPEČNÝ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 1791 ROZTOK CHLÓRNANU (hydroxid sodný), 8, II, MORSKÁ ZNEČISŤUJÚCA LÁTKA/LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 1791 Roztok chlórnanu (hydroxid sodný), 8, II, NEBEZPEČNÝ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 1791 ROZTOK CHLÓRNANU (hydroxid sodný), 8, II, NEBEZPEČNÝ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 1791 ROZTOK CHLÓRNANU (hydroxid sodný), 8, II, NEBEZPEČNÝ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
14.3. Trieda(-y) nebezpečenstva prepravy				
8	8	8	8	8
				
14.4. Obalová skupina				
II	II	II	II	II
14.5. Nebezpečenstvá pre životné prostredie				
Nebezpečné pre životné prostredie : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno Morská znečisťujúca látka : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno	Nebezpečné pre životné prostredie : Áno
Nie sú k dispozícii žiadne doplňujúce informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov

Vnútrozemská doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: C9
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 521
Obmedzené množstvá (ADR)	: 1I
Vyňaté množstvá (ADR)	: E2
Pokyny na balenie (ADR)	: P001, IBC02
Osobitné ustanovenia o balení (ADR)	: PP10, B5
Ustanovenia o zmiešanom balení (ADR)	: MP15

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

Pokyny pre prenosné nádrže a kontajnery na voľne ložený náklad (ADR) : T7

Osobitné ustanovenia o prenosných nádržach a kontajneroch na hromadný náklad (ADR) : TP2, TP24

Kód nádrže (ADR) : L4BV(+)

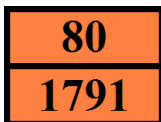
Osobitné ustanovenia pre nádrže (ADR) : TE11

Vozidlo na cisternovú prepravu : AT

Prepravná kategória (ADR) : 2

Identifikačné číslo nebezpečenstva (Kemler č.) : 80

Oranžové taniere :



Kód obmedzenia tunela (ADR) : E

Kód EAC : 2X

Námorná doprava

Pokyny na balenie (IMDG) : P001

Osobitné ustanovenia o balení (IMDG) : PP10

IBC pokyny na balenie (IMDG) : IBC02

Osobitné ustanovenia IBC (IMDG) : B5

Pokyny pre nádrž (IMDG) : T7

Osobitné ustanovenia pre nádrže (IMDG) : TP2, TP24

EmS-Nie. (Oheň) : F-A

EmS-Nie. (Rozliatie) : S-B

Kategória uloženia (IMDG) : B

Segregácia (IMDG) : SG20

Vlastnosti a pozorovania (IMDG) : Kvapalina so zápachom chlóru. Pri kontakte s kyselinami vyvíja veľmi dráždivé a korozívne plyny. Miernie korozívne pre väčšinu kovov. Spôsobuje popáleniny kože, očí a slizníc.

letecká doprava

PCA Okrem množstiev (IATA) : E2

Pca Obmedzené množstvá (IATA) : Y840

Maximálne maximálne čisté množstvo PCA (IATA) : 0.5L

Pokyny na balenie PCA (IATA) : 851

PCA maximálne čisté množstvo (IATA) : 1L

Pokyny na balenie CAO (IATA) : 855

CAO maximálne čisté množstvo (IATA) : 30L

Osobitné ustanovenia (IATA) : A3, A803

Kód ERG (IATA) : 8L

Vnútrozemská vodná doprava

Klasifikačný kód (ADN) : C9

Osobitné ustanovenia (ADN) : 521

Obmedzené množstvá (ADN) : 1 L

Okrem množstiev (ADN) : E2

Požadované vybavenie (ADN) : PP, EP

Počet modrých kuželí/svetiel (ADN) : 0

železničná doprava

Klasifikačný kód (RID) : C9

Osobitné ustanovenia (RID) : 521

Obmedzené množstvá (RID) : 1L

Vyňaté množstvá (RID) : E2

Pokyny na balenie (RID) : P001, IBC02

Osobitné ustanovenia o balení (RID) : PP10, B5

Ustanovenia o zmiešanom balení (RID) : MP15

Pokyny pre prenosné nádrže a kontajnery na voľne ložený náklad (RID) : T7

Osobitné ustanovenia o prenosných nádržach a kontajneroch na hromadný náklad (RID) : TP2, TP24

Kódy nádrží pre nádrže RID (RID) : L4BV(+)

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

Osobitné ustanovenia pre nádrže RID (RID)	: TE11
Prepravná kategória (RID)	: 2
Colis express (expresné balíky) (RID)	: CE6
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID)	: 80

14.7. Hromadná doprava podľa prílohy II k Marpolu a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes

15.1.1. Nariadenia EÚ

Neobsahuje žiadne látky podľa nariadenia REACH s obmedzeniami podľa prílohy XVII

Neobsahuje žiadnu látku na zozname kandidátskych látok podľa nariadenia REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV k nariadeniu REACH

Neobsahuje žiadnu látku, na ktorú sa vzťahuje nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 649/2012 zo 4.

Na látky sa nevzťahuje nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 z 29.

15.1.2. Vnútroštátne predpisy

Nemecko

Odkaz na AwSV	: Trieda nebezpečnosti pre vodu (WGK) 3, Vysoko nebezpečná pre vodu (klasifikácia podľa AwSV, príloha 1)
Poznámka WGK	: Najprísnejšie utajenie z dôvodu nedostatočných údajov
12. nariadenie, ktorým sa vykonáva federálny zákon o kontrole imisie - 12.BImSchV	: Nevzťahuje sa na 12. BImSchV (vyhláška o nebezpečných incidentoch)

Holandsko

SZW zoznam karcinogénov	: Žiadna zo súčastí nie je uvedená
SZW zoznam mutagénnych látok	: Žiadna zo súčastí nie je uvedená
NEÚPLNÝ zoznam látok toxických pre reprodukciu – Dojčenie	: Žiadna zo súčastí nie je uvedená
NEÚPLNÝ zoznam látok toxických pre reprodukciu – Plodnosť	: Žiadna zo súčastí nie je uvedená
Neúplný zoznam látok toxických pre reprodukciu – vývoj	: Žiadna zo súčastí nie je uvedená

Dánsko

Dánske vnútroštátne predpisy	: Mladí ľudia mladší ako 18 rokov nesmú používať výrobok Tehotné/dojčiace ženy pracujúce s liekom nesmú byť v priamom kontakte s liekom
------------------------------	--

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Zdroje kľúčových údajov : podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) jeho zmenou a doplnením nariadenie (EÚ) 2015/830.

Úplné znenie vyhlásení H- a EUH:	
Akútny tox. 2 (Inhalácia)	Akútna toxicita (inhalačná), kategória 2
Vodná akútna 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie – Akútna nebezpečnosť, kategória 1
Očná priehrada. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Kožný corr. 1B	Poleptanie/podráždenie kože, kategória 1B
Podráždenie pokožky. 2	Poleptanie/podráždenie kože, kategória 2
H314	Spôsobuje vážne popáleniny kože a poškodenie očí.
H315	Spôsobuje podráždenie pokožky.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H330	Smrteľné pri vdýchnutí.
H400	Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
EUH031	Kontakt s kyselinami uťešuje toxický plyn.

3% and 6% Sodium Hypochlorite

Karty bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH) so zmenou a doplnením nariadenia (EÚ) 2015/830

Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie zmesi podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [nariadenie CLP]:		
Kožný corr. 1B	H314	Metóda výpočtu
Vodná akútna 1	H400	Metóda výpočtu

SDS EÚ (príloha II k nariadeniu REACH)

Tieto informácie sú založené na našich súčasných poznatkoch a sú určené len na opis výrobku na účely požiadaviek na zdravie, bezpečnosť a životné prostredie. Preto by sa nemalo vykladať tak, že zaručuje akúkoľvek špecifickú vlastnosť výrobku